※施工上の注意とご使用上の注意は、カタログ又は取扱説明書をお読みください

東芝ストレートダクトファン（消音形）

■部品表

品番	部品名	材質	表面処理	色調
1	本体枠	亜鉛めっき鋼板		
2	点検蓋	亜鉛めっき鋼板		
3	電装品カバー	亜鉛めっき鋼板		
4	ケーシング	亜鉛めっき鋼板		
5	羽根	PP樹脂（ガラス入），アルミニウム		
6	モーター	４極三相誘導電動機		
7	モーター台	亜鉛めっき鋼板		
8	吸排気口	亜鉛めっき鋼板		
9	吊り金具	亜鉛めっき鋼板		
10	吸音材	グラスウール，ガラスクロス		

付属品
吸排気口・・・・・・・・・・・・・・・２個
吸排気口用取付ねじ・・・１２本
弱用コネクタ・・・・・・・・・・・１個

●静圧ー風量特性
特性曲線上の数値は騒音値（dB[A]）を示す
（　）は50Hz　側面／吸込側

結線図　（破線部分は客先にて配線してください）

■特性表

形名	羽根サイズ (cm)	羽根サイズ (番手)	極数 (P)	定格電圧 (V)	公称出力 (W)		周波数 (Hz)	消費電力 (W)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	最大風量 (m3/h)	回転数 (rpm)	騒音(dB) 側面	騒音(dB) 吸込側	質量 (kg)
DVS-120TUK	27	#1 3/4	4	三相200V	240	強	50	343	1.09	2.75	1675	1065	41	46	28.7
							60	426	1.35	2.62	1618	1050	40	44.5	
						弱	50	164	0.54	0.92	1097	710	30.5	34	
							60	173	0.59	0.87	1000	655	28	31.5	

時間定格	連続
電動機形式	4極三相誘導電動機
絶縁階級	E種
巻線温度上昇	75K以下
使用周囲条件	温度：-15℃～40℃ 相対湿度：90%以下
搬送空気条件	温度：-15℃～40℃ 相対湿度：90%以下
絶縁抵抗	10MΩ以上（500Vメガー）
耐電圧	AC1500V 1分間
軸受	6203ZZ

・最大風量はチャンバー法（JIS C9603）により測定した値です。
・騒音は最大風量時の値で測定位置は以下に示す通りです。
（本体の吸込吐出両側にダクト接続時）
側面・・・本体側面１．５mでの騒音値
吸込側・・・吸込側１．５mでの騒音値
なお、１mの位置での値は上記数値に２dBを加えてください。
・最大電流は最大風量時の測定値です。
・消費電力・回転数は商品単体で、開放状態での測定値です。

※本仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

注記
1．適用ダクト：呼びφ２５０
2．電源電線はＶＶＦφ1.6mm又はφ2mmを使用してください。
3．屋外・油煙や湿気などの発生する場所・プール・温泉で使用しないでください。
4．万一の感電防止のため、必ずアース工事をしてください。
5．本品は点検蓋を上面にして設置しないでください。
6．↷印は羽根の回転方向を示します。

東芝キヤリア株式会社	形名	DVS-120TUK
作成年月日 H.21.04.16	図面番号	AV004658

AV004658-01